



HDS

Doppelgedämpftes Plattenventil

Erschwingliches Ventil für Hochdruckanwendungen


HOERBIGER

Bewährte HOERBIGER-Ventiltechnologie

Das HDS Ventil ist ein doppelgedämpftes Plattenventil, das für Standard-Hochdruckanwendungen entworfen wurde. Damit ist es die ideale Lösung für kostenbewusste Kunden, die auf ein originales HOERBIGER-Produkt setzen wollen.

Das bewährte Design dieses Ventiltyps garantiert Ihnen solide Effizienz bei niedrigem Auftrieb. Das HDS Ventil verfügt über eine ansehnliche Erfolgsbilanz – es hat in Prozessgas-, Erdgas- und industriellen Kompressoranwendungen Zuverlässigkeit und Langlebigkeit unter Beweis gestellt. Es ist entweder mit einer Ventilplatte aus Stahl oder einer nichtmetallischen Ventilplatte für den Betrieb mit und ohne Schmiermittel erhältlich.

Dank der breiten Palette an verfügbaren Materialien eignet sich das Ventil auch für Spezialanwendungen wie die Harnstoffproduktion, Sauerstoffproduktion und LNG-Boil-Off.

Mit dem HDS Ventil bietet HOERBIGER ein erschwingliches Plattenventil mit bewährter HOERBIGER-Qualität und -Leistung.

Prozessgas, Erdgas und Industrie

Beispielsweise für folgende Branchen geeignet

- Petrochemie
- Chemie
- Technische Gase
- Erdgas
- Industrie

Kompressordrehzahl	1200 U/min max.
Kapazitätskontrolle	Ein-/Aus
Schmierung	geschmiert, nicht geschmiert
Maximaler Druck	300 bar
Druckdifferenz	100 bar*
Temperaturbereich	-160° bis +300 °C*
Ventiltyp-Durchmesser	92–254 mm

*Je nach Ventilplattenmaterial.

HOERBIGER versorgt weltweit eine Vielzahl von Branchen mit Qualitätsteilen: die Energiebranche, die Prozessindustrie, die Automobilbranche, der Maschinenbau, die Sicherheitstechnik und die Elektroindustrie. Im Jahr 2022 erwirtschafteten die 5726 Mitarbeiter einen stolzen Umsatz von 1,267 Milliarden Euro an 124 Standorten in 44 Ländern. Unsere Produkte und Dienstleistungen kommen in Hubkolbenkompressoren, Gasstromsteuereinheiten, Fahrzeugantrieben, Drehdurchführungen, beim Explosionsschutz, in Gasmotoren und in der Automobilhydraulik zum Einsatz.

HOERBIGER.COM

Alle Rechte vorbehalten. Änderungen ohne vorherige Ankündigung vorbehalten © Copyright HOERBIGER 2023



HOERBIGER